

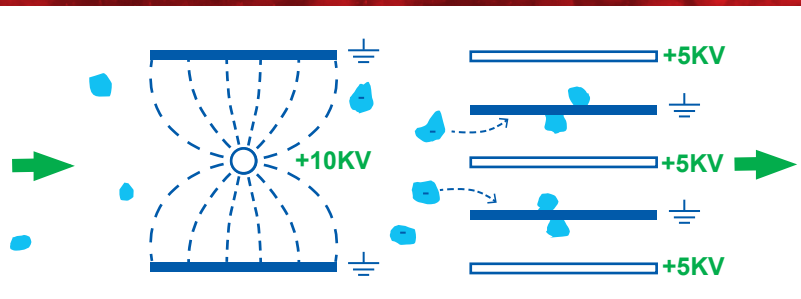
ELEKTROSZTATIKUS SZEPARÁTOROK

Az ábra az elektrosztatikus szeparátor működésének egyszerű illusztrációját mutatja be:

Ahogy a levegő a kombinált ionizátor/gyűjtőcellába áramlik, a légáramban lévő részecskék polarizálódnak.

A kollektorcella lemezei között a polarizált részecskéket a pozitív töltésű lemezek taszítják, a földelt lemezek pedig vonzzák őket, amelyeken megtapadnak, és így kiszűrődnek a légáramból.

MŰKÖDÉS



FÜST



OLAJ



KÖD

ÚJ THUNDERBOLT Elektrosztatikus olajködleválasztók

- a tiszta olajpára és a füst nagy hatékonyságú leválasztása a forgácsoló gépeken
- kiszűri a szubmikronos tartományba eső részecskéket is
- Az 1 µm alatti aeroszolok és részecskék az elektrosztatikus kollektorban leválasztásra kerülnek
- helytakarékos kialakítás
- 2 fokozatú ESP szűrőtechnológia
- Minden szűrőelem tisztítható és újrafelhasználható, nincsenek eldobható szűrők.
- alkalmas gyártócsarnokokban történő alkalmazásra (kevesebb ózontermelés)
- rAL 7016 (antracitszürke) színű porszórt bevonattal
- egyéb RAL-színek kérésre megrendelhetők
- Szállítási terjedelemben: elektrosztatát, készülékkapcsoló és csatlakozókábel
- Árak: gyárilag, csomagolással együtt

Akár 99%-os leválasztási hatékonyság



OMU 600 / OMU 1000



OMU 2000

Modell	Max. elszívási teljesítmény m³/h	Hosszúság x Szélesség x Magasság mm	Tömlőcsatlakozás átmérő mm	Súly kg	Motorteljesítmény kW	Áramerősség 50 Hz frekvencia mellett A	Névleges feszültség V	Cikkszám	€
OMU 600	600	625 x 389 x 420	200 mm-es konzol felett	30	0,18	1,3	200 / 240	909610 0600	3.400,-
OMU 1000	1000	625 x 389 x 600	200 mm-es konzol felett	41	0,28	1,3	200 / 240	909610 1000	5.150,-
OMU 2000	2000	1076 x 609 x 690	200 mm	66	0,39	1,3	200 / 240	909610 2000	7.500,-

9154

Tartozékok

Megnevezés	Cikkszám	€
Konzol az OMU600/1000 elektrosztatikus szűrőkhöz, 2 légbeömlővel 200 mm	909620 0001	400,-

9154

